

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/papier-scierny-a-4-p180-wodny-07180-toya-p-14450.html>



## PAPIER ŚCIERNY A-4 P180 WODNY 07180 TOYA

Cena brutto	<b>0,28 zł</b>
Cena netto	<b>0,23 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>07180</b>
Kod producenta	<b>07180</b>
Kod EAN	<b>5906083071805</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Papier ścierny wodny A-4 P180 TOYA 07180

Wodoodporny papier ścierny w formacie A-4 o granulacji P180, przeznaczony do szlifowania na mokro i na sucho powierzchni lakierniczych, szpachlowanych oraz wybranych tworzyw sztucznych.

Granulacja P180
Format arkusza 230 x 280 mm
Typ Wodoodporny
Model 07180

### Charakterystyka papieru ściernego wodnego

#### Granulacja P180 do wykańczania

Gradacja P180 odpowiada średniej wielkości ziarna, stosowanej do wygładzania powierzchni po szpachlowaniu oraz matowienia lakierów przed ponownym lakierowaniem. Usuwa drobne nierówności bez nadmiernego usuwania materiału.

### Wodoodporność papieru nośnego

Specjalna impregnacja papieru pozwala na szlifowanie z użyciem wody, co wiąże pył, zapobiega zatykaniu się ziarna ściernego i wydłuża żywotność arkusza. Szlifowanie na mokro eliminuje pylenie w pomieszczeniu.

### Format A-4 (230 x 280 mm)

Standardowy format arkusza ułatwia cięcie na pasy do szlifierek oscylacyjnych lub ręczne składanie pod klocek szlifierski. Jeden arkusz wystarcza do przygotowania kilku mniejszych elementów roboczych.

### Uniwersalne zastosowanie w lakiernictwie

Papier nadaje się do prac przygotowawczych przed malowaniem, usuwania pomarańczowej skórki z lakieru oraz wygładzania powierzchni z mas szpachlowych. Stosowany w warsztatach lakierniczych i przy renowacji elementów.

## Specyfikacja techniczna

Producent	TOYA (YATO)
Model	07180
Granulacja	P180
Wymiary arkusza	230 x 280 mm (format A-4)
Typ papieru	Wodoodporny
Metoda szlifowania	Na mokro / na sucho
Materiały do obróbki	Szpachle, lakiery, wybrane tworzywa sztuczne

## Zastosowanie papieru ściernego P180

- Wygładzanie powierzchni szpachlowanych przed malowaniem
- Matowienie lakierów przed nakładaniem kolejnych warstw
- Usuwanie drobnych zacieków i nierówności z lakieru
- Przygotowanie elementów karoseryjnych do lakierowania
- Szlifowanie mas wypełniających w naprawach blacharskich
- Obróbka powierzchni z tworzyw sztucznych przed klejeniem
- Prace detailingowe w renowacji lakieru samochodowego
- Wykańczanie elementów z laminatu poliestrowo-szklanego

## Szlifowanie na mokro i na sucho

---

## Szlifowanie na mokro

Podczas szlifowania z wodą ziarna ściernie są stale płukane, co zapobiega ich zatykaniu resztkami materiału. Woda działa również jak środek chłodzący, chroniąc powierzchnię przed przegrzaniem. Metoda szczególnie przydatna przy lakierach akrylowych i poliuretanowych.

## Szlifowanie na sucho

Możliwość pracy bez wody przydaje się w miejscach, gdzie dostęp do płynów jest ograniczony lub przy materiałach wrażliwych na wilgoć. Wymaga częstszego czyszczenia papieru i lepszej wentylacji stanowiska pracy ze względu na pylenie.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed rozpoczęciem szlifowania na mokro należy zwilżyć powierzchnię papieru wodą, co ułatwi jego pracę i wydłuży żywotność. Podczas pracy warto regularnie płukać arkusz, usuwając nagromadzony szlam. Po zakończeniu pracy papier można przepłukać i wysuszyć do ponownego użycia, o ile ziarna nie uległy nadmiernemu zużyciu.

Przechowywanie papieru ściernego powinno odbywać się w suchym miejscu, z dala od źródeł wilgoci. Pomimo wodoodporności, długotrwałe narażenie na wilgoć może osłabić klejenie ziarna do podłoża. Arkusze należy przechowywać płasko, aby uniknąć ich trwałego zagięcia.

## Produkty uzupełniające

Do kompleksowych prac szlifierskich warto rozważyć papier ścierny w innych gradacjach: P120 do wstępnego szlifowania grubszych warstw szpachli, P240-P320 do wykończenia przed gruntowaniem oraz P400-P600 do matowienia między warstwami lakieru. Przydatne mogą być również klocki szlifierskie, szlifierki oscylacyjne oraz pojemniki na wodę z gąbką do zwilżania papieru.